Inde	ex of	Claims	

Application No.	Applicant(s)
10/639,945	GELLMAN ET AL.
Examiner	Art Unit
Charles A. Marmor, II	3736

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
t	Interference

Α	Appeal
0	Objected

			L						لــــا		
CI	-:	ı				>-4-	_	-		_	1
Cla	aim		r—			Date				_	
₌	Original	12/1/04	ည								
Final	igi	1	6/10/05								
L	ŏ	=	9								
	1	1	1	-	-	-	-		-	-	
	1 2 3 4 5 6 7 8 9	l ·	1	-	-	_					
<u> </u>	3	-	0	-	-	-					
\vdash	4	H	1		-	_	-				1 :::
-	5	H	H	\vdash			_		_		
-	6	+	H								
-	7	H	+	-	\vdash	-					
	8	H	H	-	-		-		<u> </u>		
	9	H	H		\vdash						
<u> </u>	10	H	H	\vdash	Н						
-	11	\sqcap	\Box	┢		_		_			
	12	П	\sqcap	_							
	13	T									
	14		4								
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 27 28 29 30 31 32 32		0			L.					,
	16	П	1								
	17	П									
	18	П	\prod								
	19	Ш	Ш								:
	20	Ш	Ш								i:
<u></u>	21	Ш	Ц	L						<u></u>	
<u></u>	22	Ц	Ш	<u></u>		<u>_</u>		<u>_</u>			
L	23	Ц	Ш	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L			:::
<u></u>	24	Ш	Ц	_	<u> </u>	_	<u></u>		_		
	25	4	I.	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_		(:
	26	▼	, ·	▙	<u> </u>	ļ			<u> </u>	_	
	. 27	1	1	<u> </u>				<u> </u>	⊢		
	28	0	0 7	├-			_	<u> </u>	\vdash		
-	29	V	V	├	├─	-	<u> </u>	_	\vdash	_	
` ——	31	H	1		-	-	\vdash	-	├	┝	
	32	Н	V	┢	-	├			┢	\vdash	
	20	₩	Ť	-	┝	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	
	-04	V	┢	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	┢	
	35	ΙĖ	\vdash	\vdash				Н	Ι	_	·
	35 36 37			T	t			<u> </u>	┪		. 10
	37				Г		T		\vdash		
	38 39			Γ	Τ	Г					
	39			Г							
	40										
	41										
	42	匚		匚	L						
<u></u>	43	<u></u>	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	_	_	ldash	
	44	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	oxdot	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	45	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	丄	<u></u>	<u> </u>	L_	L_	<u> </u>	
<u></u>	46	<u> </u>	_	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	47	1	 _	 	<u> </u>	 	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	48	 	├	 		<u> </u>	\vdash		<u> </u>		
<u> </u>	49	 	<u> </u>	1	1	<u> </u>	<u> </u>	 -	<u> </u>	 —	
	50		<u>L</u>		1	1					J -

<u> </u>	Cla	im				(Date		_	_	_
	-	al									
	Final	Original									
·:•	证	Ě		1							
1		0									
:::		51		-	-						
		5-		_	_	_		_			_
		51 52 53		_	_			_			_
		53									
::: ; :::		54									
:::		54 55									
	•	56									
:::		57									
:::		57 58	\vdash		-	_	\vdash	_		-	_
		50	-	Н	_	_	-	-	_	_	_
		59	\vdash		_	_	_	_		_	
		60	<u> </u>				_		<u> </u>		
:::		61		_							
.::i		62	L								
		63									
		64	Г				<u> </u>				
		64 65	\vdash	\vdash	Т	\vdash	_	\vdash	_	<u> </u>	
	<u> </u>	66	\vdash	-	-		 - 	-	 	\vdash	
		00					-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	—
٠,		67	<u> </u>				_		<u> </u>	_	_
		68									
• • •		68 69									
 ::		70									
::.		71									
• •	-	71 72 73 74 75	T	\vdash	\vdash		┪	_	_		$\overline{}$
;:,		73	\vdash		\vdash	\vdash				-	-
		74	⊢	\vdash	\vdash	⊢	 		-	-	-
		74	⊢	_	<u> </u>	_	 	_	<u> </u>	-	
		75	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	_
		76 77	L	_							
	L	77	L								
:		78	I								
::-	_	79		Г					Г		Г
		80	_	\vdash	<u> </u>	\vdash		_	\vdash	_	\vdash
		81	\vdash	\vdash		\vdash	_	-	_	-	<u> </u>
::	<u></u>	00		-	-	⊢		-	-	_	⊢
:::		82 83	Ь—	L		<u> </u>		<u> </u>		_	_
		83		<u> </u>	_	<u> </u>	 .	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
		84	_		L	L	L			$oxed{oxed}$	<u> </u>
		85	_		L.		LĪ			L	L
		86									
		87	Г	Π		Π	П	Г			Г
	\vdash	88	T	\vdash	Г			_			\vdash
∷:	\vdash	89	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	┢
	├─	03	-	-	-	-	\vdash	\vdash		-	\vdash
	├──	90	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	 	-		-
		91	—		<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	L	92	_	_			lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
		92 93	L			L	L	L	L	L	L
	[94	Π								
		95	П	Г	Г	Т	Π	Π	Ι	Г	Π
	\vdash	96	\vdash	_	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	Т
	 	95 96 97	-	-	-	 		-	\vdash	\vdash	\vdash
Ĺ		91	\vdash	-	1	 —	\vdash	\vdash	-		_
		98	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	! —	\vdash	-	-	-	<u> </u>
•		99	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
-		100		<u>L</u>	L		L	L		L_	
								-			

	Cli	aim	Date								
	-	ъг	į								
: 1	Final	Original	į								
	ш	ดั									
		101				1					
: ::		101 102									
		103									
		103 104								_	\neg
		105	_	_						_	\dashv
		105 106	-	\vdash	-			-	_	\vdash	\dashv
-14		107	-	\vdash	\dashv		_	-	\dashv	-	\dashv
		107	-	\vdash	-	-		-		Н	\dashv
		108 109	_	\vdash	\dashv			-	\vdash	-	\dashv
-		109									\dashv
		110 111			Ш						\dashv
;		111		\square	Щ					_	Щ
		112							Ш		Щ
:::		113		Ш							
		113 114 115									
		115									
		116									
		116 117									
		118									
:		118 119									П
		120					F				П
		121									П
		120 121 122 123	\vdash	_			_	_			Н
	-	123							_	\vdash	Н
		124	_			_	_	_	-	-	Н
		124 125 126 127 128 129 130 131	\vdash	-				_		\vdash	Н
		125	_	-	_	-				\vdash	Н
		120	_	-	-					H	Н
	<u> </u>	127		\vdash			⊢	H	\vdash	├	Н
		120	_	⊢	\vdash	_	⊢	H	_		-
	ļ	129		<u> </u>		_	_	_	_	 	
	<u></u>	130	_	<u> </u>	H	_	_			-	Н
	<u> </u>	131	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_		 	Н
	ļ	132 133 134			ldash	•	<u> </u>	_		<u> </u>	Щ
	<u> </u>	133			$oxed{oxed}$	_	 	<u> </u>	 		Щ
	<u> </u>	134	<u> </u>	<u> </u>	L	<u>_</u>				<u> </u>	Щ
		135 136	<u> </u>	_	_		L.	$oxed{oxed}$	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
		136			L		<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		Ш
	L	137 138	_	\sqcup	_	<u></u>	<u>_</u>	<u> </u>	L	匚	
		138	$oxed{oxed}$			L.	L	<u> </u>		_	Ш
ļ.,.		139 140									
			Ĺ		L	L	L		L	L	
:: : .		141			L	L					
•		142									
		143									
· ·:		144	Г	П	Г	Г			<u> </u>	Г	
		145	Г				Г				П
1		146		\Box	T		Г	Г		T	П
		147	 					\vdash		 	
٠٠,	\vdash	148	\vdash	T	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	<u> </u>	
		149	\vdash		\vdash	一	\vdash	\vdash	 	Н	\vdash
	 	150	-			\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash
	L	1 100	1	<u> </u>	Щ.	Щ.		Ь	Ц.		